

# L'Énergie

## An Energiezh



Appréhender l'énergie dans et autour de l'élève.  
Economiser et maîtriser l'énergie.  
Identifier les sources d'énergies disponibles.  
Utiliser les énergies renouvelables.

### PHASE 1 / PRANTAD KENTAÑ

#### L'énergie dans l'école

Petites expériences

Repérer et classer les différents types d'énergies (sources et conversions) dans l'école

Jeux de conversions énergétiques

### PHASE 2 / EIL PRANTAD

#### Énergie solaire et microclimats

Repérer et classer les différents types d'énergies (sources et conversions) en dehors de l'école

Réalisation de maquette

Commentaires et analyse des expériences réalisées

### PHASE 3 / TREDE PRANTAD

#### Energies stockées puis libérées

Jeux de lancers

Récolte de biomasse et combustion

#### Pique-nique au CPTDE

Fabrication de roues à aubes

Mise en place des roues à aubes sur un cours d'eau